

SPOTKANIE Z PRZEDSTAWICIELEM STOWARZYSZENIA ASHRAE

Specjalny charakter miała **XXXV edycja** spotkań z cyklu „CHŁODNICTWO, WENTYLACJA I KLIMATYZACJA XXI wieku”, organizowanych w Katedrze Techniki Ciepłej Wydziału Mechanicznego Politechniki Gdańskiej przez dr. inż. **Zenona Boncę**. Głównym punktem seminarium, które odbyło się dnia 20 marca 2007 roku było spotkanie z przedstawicielem stowarzyszenia ASHRAE, p. **Verle Williamsem**.

ASHRAE, to Amerykańskie Stowarzyszenie Inżynierów Ogrzewnictwa, Chłodnictwa i Klimatyzacji (American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers). Na stronie internetowej <http://poland.ashraechapters.org> czytamy: „ASHRAE zostało powołane przed z górą wiekiem (1894), w celu szerzenia wiedzy i informacji z zakresu techniki instalacyjnej. Działania Stowarzyszenia obejmują między innymi prace badawcze, opracowywanie norm i wytycznych, publikacje oraz szkolenia, spotkania i prezentacje techniczne mające na celu sprostanie rosnącym potrzebom w tym zakresie. Aktualnie Stowarzyszenie gromadzi około 55 tys. inżynierów w 134 krajach, zorganizowanych w 163 oddziały regionalne. Od czerwca 2004 roku podejmowane są działania mające na celu powiększenie grona członków ASHRAE w Polsce.” Wysiłki te zaowocowały 25 stycznia 2006 roku oficjalnym zatwierdzeniem oddziału Stowarzyszenia



Fot. 1. Dr hab. inż. Dariusz Mikieliewicz, prof. PG przedstawia działalność i osiągnięcia Katedry Techniki Ciepłej



Fot. 2. Mgr inż. Maciej Sobczyk zachęca do współpracy ze Stowarzyszeniem ASHRAE



Fot. 3. Wystąpienie p. Verle Williamsa



Fot. 4. Przedstawiciel firmy GRASSO Rafał Krajewski omawia rozwiązania techniczne amoniakalnych agregatów do chłodzenia wody



Fot. 5. Wśród słuchaczy znaleźli się reprezentanci firm z branży chłodniczej i klimatyzacyjnej, pracownicy uczelni oraz studenci



Fot. 6. Miejsce gdańskiego spotkania – Laboratorium Maszynowe Katedry Techniki Ciepłej



Fot. 7. Kierownik Katedry Techniki Ciepłej, prof. dr hab. inż. Jan Staśiek



Fot. 10. Sponsor spotkania – firma GRASSO zadbała o regenerację sił jego uczestników



Fot. 8. Verle Williams, pomimo bariery językowej, nie narzekał na brak rozmówców



Fot. 11. Organizator seminarium, dr inż. Zenon Bonca w rozmowie z Arkadiuszem Orackim (Danfoss)



Fot. 9. Rozmowy kulturalowe w scenarii Laboratorium Maszynowego

w Polsce „POLONIA CHAPTER”.

Program gdańskiego spotkania obejmował:

- prezentację obszarów działalności naukowo-dydaktycznej Katedry Techniki Ciepłej przedstawioną przez prof. **Dariusza Mikielwiczę**;
- omówienie przez mgr. inż. **Macieja Sobczyka** struktury i działalności Stowarzyszenia ASHRAE i ASHRAE Polonia;
- prelekcję p. **Verle Williamsa** na temat optymalizacji wydajności agregatów chłodniczych i zużycia energii elektrycznej poprzez prawidłowe

technika chłodnicza i klimatyzacyjna 4/2007



Fot. 12. Dla studentów specjalności chłodniczej i klimatyzacyjnej seminarium było cennym urozmaiczeniem zajęć na uczelni

sterowanie oraz efektywny system pompowy;

- wystąpienie inż. **Rafała Krajewskiego** na temat „Chillery amoniakalne firmy GRASSO: budowa + działanie + zastosowanie”;
- dyskusję o możliwościach i perspektywach współpracy ze Stowarzyszeniem ASHRAE.

Sponsorem seminarium oraz towarzyszącego mu poczęstunku była firma **GRASSO**. Prezentujemy kilka migawek z tego interesującego spotkania.

